

Identificação Técnica

Aditivo para cimento, formulado com base em emulsões acrílicas.

Campo de Utilização

Este aditivo encontra a sua aplicação na realização de: betão, conferindo-lhe plastificação, impermeabilização e maiores resistências físicas a argamassas de reparação e regularização, plastificando-as e promovendo-lhes ótimas aderências.

Características Físicas

- **Cor:** Branca
- **Aspecto da película seca:** Não se aplica isoladamente
- **Densidade (25 °C):** 1,01 a 1,03
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 100 a 300 cP (#2)
- **Teor em sólidos(volume):** 51 a 52%
- **Ponto de inflamação:** Nulo

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa e isenta de gorduras. Sobre as superfícies quentes e demasiado secas e sob temperaturas elevadas, deverá humedecer ligeiramente os substratos antes da aplicação dos produtos aditivados.

Rendimento teórico

Aditivo para betão

10ml de FLEXIBETÃO por Kg de cimento.

Aditivo para argamassas

0,1 a 0,7 litros de FLEXIBETÃO por m² e por cm de espessura da massa.

Esquema de aplicação recomendado

ADITIVO PARA BETÃO – misturar FLEXIBETÃO com água da amassadura na proporção de 1 a 10% do peso do cimento a utilizar no betão.

ARGAMASSA ADITIVADA – realizar a seguinte mistura:

Cimento ----- 50Kg

Areia -----200Kg

FLEXIBETÃO ----- 1 a 10 L(conforme exigências)

Água ----- 12 L(Este valor poderá variar, dependendo do suporte, condições atmosféricas e ainda do tipo de reparações a realizar)

Esta argamassa, aplicada com 1cm de espessura, revestirá uma área de 16m²

Diluinte de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem

- Temperatura: superior a 5°C
- Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em Armazém

1 ano, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de Fornecimento

O FLEXIBETÃO é fornecido em embalagens plásticas de 1 litro, 5 e 20/25 litros. .

Higiene e Segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, após misturado com o cimento, o utilizador deverá usar luvas, para impedir o contacto com a pele.

Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.